REVISTA BRASILEIRA
DE
BIOLOGIA

Orgão Oficial da Sociedade de Biologia do Brasil

BENEMERÊNCIA
DE
GUILHERME GUINLE

VOLUME 10

(Com IV + 548 pp., 879 figs.)

1950
Rio de Janeiro, D. F.
PRINTED IN BRAZIL

CONSELHO CIENTÍFICO

ALVARO OZORIO DE ALMEIDA
Faculdade Nacional de Medicina,
Rio de Janeiro, D.F.

ANDRÉ DREYFUS
Faculdade de Filosofia, Ciências
e Letras, S. Paulo

C. B. MAGARINOS TORRES
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

GÍLBERTO G. VILLELA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

J. BAETA VIANNA
Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte

JOAQUIM TRAVASSOS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

LAURO TRAVASSOS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

MIGUEL OZORIO DE ALMEIDA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

OCTAVIO DE MAGALHÃES
Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte

OTTO BIER
Instituto Biológico,
S. Paulo

PAULO E. GALVÃO
Instituto Biológico,
S. Paulo

RENATO LOCCHI
Faculdade de Medicina,
S. Paulo

THALES MARTINS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

COMISSÃO DE REDAÇÃO

HERMAN LENT
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

J. F. TEIXEIRA DE FREITAS
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

TITO A. DE A. CAVALCANTI
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, D.F.

SÚMARIO DO VOLUME 10

Número 1 Maio, 1950

PÁGS.

STUDIES IN NEOTROPICAL MALLOPHAGA. VIII. "ISCHNOCERA" OF THE AMERICAN "PSITTACIDAE", PART 2. GENUS "PARAGONIOCOTES" CUMMINGS (With 46 text-figures)
M. A. Carriker, Jr. 1-21

ANATOMIE DE L'APPAREIL DE LA MORSURE CHEZ "EUNECTES MURINUS" L. (BOIDAE). OSTEOLOGIE, MYOLOGIE, VAISSEAUX ET NERFS (Avec 30 figures)
J. Anthony et R. G. Serra 23-44

SÔBRE "PHORADENDRON FRAGILE" URB. (Com 36 figuras)
Carlos Toledo Rizzini 45-58

SÔBRE A PRESENÇA DE "OTOCENTOR NITENS" (NEUMANN, 1897) NO VALE DO RIO SÃO FRANCISCO, BRASIL (ACARINA, IXODIDAE) (Com 17 figuras)
H. de Souza Lopes e **J. Norberto Macedo** 59-64

SÔBRE A DISTRIBUIÇÃO DO GALO-DA-SERRA, "RUPICOLA RUPICOLA" (LINNAEUS, 1766), COM OBSERVAÇÕES DE SUA VIDA NO HABITAT NATURAL E EM CATIVEIRO (Com 2 figuras)
José C. M. Carvalho e Gertrud Rita Kloss 65-72

SÔBRE ALGUNS "EMESINAE" (REDUVIIDAE, HEMIPTERA) (Com 47 figuras) **Petr Wygodzinsky** 73-84

A CYTOLOGICAL STUDY ON THE GROWTH OF HUMAN DE GRAAF'S FOLLICLE AND CORPUS LUTEUM (With 10 text-figures)
Carlos Alberto Salvatore 85-98

SYNOPTICAL KEYS FOR THE GENERA OF BRAZILIAN "ASILIDAE" (Diptera) **Messias Carrera** 99-111

A NEW BRAZILIAN "LEIA" (DIPTERA, MYCETOPHILIDAE) (With one text-figure) **Frank Shaw** 113-114

CULTIVO DO "PLASMODIUM GALLINACEUM" EM CULTURA DE TECIDO. III. ESTUDO DAS FORMAS RESPONSAVEIS PELA OBTENÇÃO DA CULTURA A PARTIR DE SANGUE INFECTADO (Com 6 figuras) **M. Xavier de Oliveira** 115-119

NEW BRAZILIAN "LEIA" MEIGEN, 1818 (DIPTERA, MYCETOPHILIDAE) (With 17 text-figures) **J. Lane** 121-131

SOBRE UNA COLECCION DE ACRIDOIDEOS NEOTROPICALES DEL DR. RICHARD EBNER, CON LA DESCRIPCION DEL ALOTIPO DE "DIPONTHUS BILINEATUS" REHN (ORTHOPTERA, ACRIDOIDEA) **José Liebermann** 133-139

NOTAS SÔBRE OS MOLUSCOS COLETADOS POR RICHARD RATHBUN, EM 1876, NA PRAIA CONSOLIDADA E SUBLEVADA E NO SAMBAQUI DE PORTO SANTO, ILHA DE ITAPARICA, ESTADO DA BAHIA (Com 5 estampas) **Emmanoel A. Martins** 141-143

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 145-152

NOTÍCIAS E COMENTÁRIOS 153-158

Estação Zoológica de Nápoles. Revista Brasileira de Biologia.

Número 2 Julho, 1950

PÁGS.

STUDIES IN NEOTROPICAL MALLOPHAGA. No. VI. SUBORDER "ISCHNOCERA". FAMILY "PHILOPTERIDAE" (With 46 text-figures)
M. A. Carriker, Jr. 163-188

NOTAS SÔBRE AS ESPÉCIES BRASILEIRAS DO GÊNERO "PILOSTYLES" GUILL. PARASITAS DE "LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE", COM DESCRIÇÃO DE UMA NOVA ESPÉCIE (RAFFLESIACEAE, APODANTHEAE) (Com 41 figuras)
Ida de Vattimo 189-198

SÔBRE AS AVES DE SERNAMBETIBA, DISTRITO FEDERAL, BRASIL (Com 4 figuras)
Fernando C. Novaes 199-208

ISOLAMENTO DOS ESTERÓIDES CETÔNICOS DA URINA DE UMA MULHER COM TUMOR DA ADRENAL
S. B. Henriques, Olga B. Henriques e Lygia Wendel 209-216

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ARCTIIDAE". XXI. SÔBRE AS ESPÉCIES DE COLORAÇÃO SEMELHANTE A "IDALUS ADMIRABILIS" (CRAMER, 1777) (Com 61 figuras)
Lauro Travassos 217-240

CONTRIBUTION TOWARDS THE KNOWLEDGE OF THE "EMESINAE" (REDUVIIDAE, HEMIPTERA) (With 60 text-figures)
Petr Wygodzinsky 241-251

KEY FOR NEOTROPICAL "LEIA" MEIGEN, 1818 (DIPTERA, MYCETOPHILIDAE)
F. Shaw and J. Lane 253-256

ALIMENTAÇÃO DE CURVINA, "PLAGIOSCION SQUAMOSISSIMUS" (HECKEL, 1840) DA LAGOA DE NAZARÉ, PIAUÍ (ACTINOPTERYGII, SCIANIDAE)
Sebastião Luiz de Oliveira e Silva e Rui Simões de Menezes 257-264

Número 3 Setembro, 1950

PÁGS.

A NEW SPECIES OF THE GENUS "DROSOPHILA", WITH DISCUSSION ABOUT SPECIATION IN THE "MERCATORUM" SUBGROUP (With 29 text-figures) **Rosina de Barros** 265-278

THE GENUS "SCHNUSEA" EDWARDS, 1933 (DIPTERA, MYCETOPHILIDAE, SCIOPHILINAE) (With 12 text-figures) **J. Lane and E. I. Coher** 279-283

ALIMENTAÇÃO DE PEIXE CACHORRO "LYCENGRAULIS BARBOURI" HILDEBRAND, 1943, DA BACIA DO RIO PARNAÍBA, PIAUÍ (ACTINOPTERYGII, ENGRAULIDAE) (Com 2 figuras) **Rui Simões de Menezes** 285-293

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DA ECOLOGIA DE "CHORDEILES RUPESTRIS" (SPIX) (CAPRIMULGIDAE, AVES) (Com 5 figuras) **Helmut Sick** 295-306

RELAÇÃO ENTRE O COMPONENTE ENERGÉTICO DA DIETA E AS LESÕES RUMENAIS, NO RATO, EM RAÇÃO APROTEICA (Com 6 figuras) **Manuel Munhoz, Maria C. F. Guimarães e Alberto Carvalho da Silva** 307-314

NINHOS E OVOS DE ALGUMAS AVES BRASILEIRAS E DADOS SÔBRE A REPRODUÇÃO EM CATIVEIRO (Com 2 figuras) **Pedro de M. Britto** 315-331

INFLUÊNCIA DO CONGELAMENTO EM PRESENÇA DE FENÓIS SÔBRE O PODER COAGULANTE DO VENENO DE JARARACA **Victor Chipiakoff** 333-338

NOTES ON NEOTROPICAL "PENTATOMIDAE" WITH DESCRIPTION OF ONE NEW GENUS AND TWO NEW SPECIES (HEMIPTERA) (With 5 text-figures) **Nicolás A. Kormilev** 339-346

NOTA SÔBRE A FÓRMULA DA EQUAÇÃO DE VON KROGH, RELACIONANDO TEMPO DE INCUBAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE COMPLEMENTO COM A HEMÓLISE **José Oliveira de Almeida** 347-351

NOVAS ESPÉCIES NEOTRÓPICAS DE "NOTOCHAETA" ALDRICH E "DEXOSARCOPHAGA" TOWNSEND (DIPTERA, SARCOPHAGIDAE) (Com 26 figuras) **H. de Souza Lopes** 353-364

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 365-368

SOCIEDADE DE BIOLOGIA DO BRASIL — MOVIMENTO CIENTÍFICO 369-371

NOTÍCIAS E COMENTÁRIOS 373-376
José Aroeira de Souza Neves

Número 4 Dezembro, 1950

PÁGS.

CONTRIBUTION TOWARDS THE KNOWLEDGE OF THE FAMILY "CRYPTOSTEMMATIDAE" (HEMIPTERA) (With 71 text-figures) **Petr Wygodzinsky** 377-392

STRUTHANTHI BRASILIAE EIUSQUE VICINORUM **Carlos Toledo Rizzini** 393-408

DESCRIPCIONES Y COMENTARIOS SOBRE "CHLAMISINAE" NEOTROPICALES (COLEOPTERA, CHRYSOMELIDAE) (Con 24 figuras) **F. Monrós** 409-424

APONTAMENTOS SÔBRE A ECOLOGIA DE "CHAETURA ANDREI MERIDIONALIS" HELLMAYR NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (MICROPODIDAE, AVES) (Com uma figura) **Helmut Sick** 425-436

NOVA ESPÉCIE DE "TRIATOMA" LAPORTE, 1833 (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com 4 figuras) **Herman Lent** 437-440

INFLUENCE OF THE SIZE OF THE INOCULUM IN TESTS FOR PENICILLIN SENSITIVITY WITH "B. ANTHRACIS" **Otto G. Bier, Maria Siqueira** and **R. S. Furlanetto** 441-446

CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DOS "ARCTIIDAE". XXII. AINDA SÔBRE AS ESPÉCIES DO GÊNERO "BERTHOLDIA" SCHAUS, 1896 (Com 40 figuras) **Lauro Travassos** 447-464

UMA NOVA RAÇA DE CARDEAL PROCEDENTE DO BRASIL CENTRAL, "PAROARIA BAERI XINGUENSIS" N. SSP. (FRINGILLIDAE, AVES) (Com 3 figuras) **Helmut Sick** 465-468

GENITÁLIA MASCULINA DE "DROSOPHILA" (DIPTERA): GRUPO "ANNULIMANA" (Com 113 figuras) **Martha Erps Breuer e Crodovaldo Pavan** 469-488

"ECHIMYS (PHYLLOMYS) KERRI" N. SP. (ECHIMYIDAE, RODENTIA) (Com 5 figuras) **João Moojen** 489-492

SÔBRE UMA NOVA ESPÉCIE NEOTRÓPICA DO GÊNERO "CLUNIO" HALIDAY, 1855 (DIPTERA, CHIRONOMIDAE) (Com 17 figuras) **S. J. de Oliveira** 493-500

SÔBRE "CALLITHRIX AURITA" (E. GEOFFROY, 1812) (CALLITHRICIDAE, PRIMATES) **João Moojen** 501-502

CONTRIBUIÇÃO PARA O CONHECIMENTO DA BIOLOGIA DOS TUCUNARÉS (ACTINOPTERYGII, CICHLIDAE), EM CATIVEIRO. APARELHO DE REPRODUÇÃO. HÁBITOS DE DESOVA E INCUBAÇÃO (Com 11 figuras) **Osmar Fontenele** 503-519

DESCRIPCIÓN DE ESPECIES NUEVAS DE "RANATRIDAE" Y "BELOSTOMIDAE" Y ALGUNAS ACLARACIONES REFERENTES A OTRAS CONOCIDAS (HEMIPTERA) (Con 19 figuras) **José A. De Carlo** 521-532

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 533-536

SOCIEDADE DE BIOLOGIA DO BRASIL — MOVIMENTO CIENTÍFICO 537-541

ÍNDICE DO VOLUME 10 543-548